アルコールチェッカー上位機種のテクノロジーを継承

運送業の安全運転の強化推進に威力を発揮！

ガスセンサ専業メーカー［フィガロ技研］のアルコールチェッカー。
飲酒運転の未然防止に役立ち、運送業の社員管理業務を、
スピーディかつ相互的・連動的に行え、
運輸安全マネージメントを効果的にサポートします。

〈原寸大〉

デジタル アルコールチェッカー FALC-01

FuGo フーゴ

定価〈PC通信キット付〉¥35,000（税別）

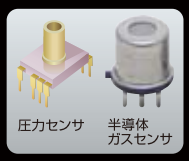
ハンディタイプ、据置記録型※1、遠隔地管理用いずれの使い方も可能

本体機器に検査結果を記憶※2。いつでもPCへデータ転送可能

長寿命アルコールセンサ搭載で業界最多の測定回数を実現※3

- 不正防止機能として圧力センサ(呼気検知)を搭載。
- ストロー使用による簡単な呼気吹き込み。
- 見やすいLCDパネル搭載。メッセージによるわかり易い操作。
- 乾電池およびアダプタ※4の2電源方式を採用。

※1　USB接続端子を装備。PCと接続した状態で、リアルタイム測定が可能。
※2　本体機器に検査結果を30測定分記録可能。
※3　約10,000回の測定が可能。
※4　アダプタは別売り。



新設計の呼気圧力センサ& 高性能長寿命アルコールセンサ

呼気中アルコール濃度を4秒で測定。高性能長寿命な半導体ガスセンサを搭載。さらに、呼気圧力センサによる不正吹き込み防止機能を搭載。運送員の業務管理の合理化・自覚向上、安全運転の強化に最適です。

固有ID番号登録機能で 本体メモリ機能からPCへ転送※1 管理者側での一元管理

測定されたデータは測定日時・時刻、固有IDと合わせて本体にメモリされます。運転手一人一人に固有IDを設定しておくとPC上での一元管理が可能です。

視認性に優れた 大型LCDパネル※2

視認性の高いLCDパネルとメッセージにより、詳細かつ丁寧に操作方法および測定結果を表示します。

オートバックライト 点灯機能

光センサで夜間など暗い場所を自動認識してバックライトを自動点灯させます。

カレンダー機能

データ保存時に、測定された日付および時刻が自動的に記録されます。

ビギナーにも優しい 簡単操作

シンプルな配置のコントロールスイッチは、初めての方でも簡単に使用できます。

2電源方式※3

電源は、単3アルカリ乾電池、専用アダプタが使用可能。2電源方式とすることで、バッテリーの消耗を気にせずに運用することができます。

デジタル アルコールチェッカー FALC-01

FuGo フーゴ

※1 USB接続端子を装備。PCで測定データの記録・管理が可能。
※2 液晶1インチパネル（128×128ドット）を搭載。
※3 アダプタは別売。

ガスセンサ専業メーカーによる 充実の「アフターサービス」（有料）

長くご愛用いただく皆様へ、
フィガロ製品［FALC-01］は、定期的なメンテナンスサービスを提供しています。
詳しくは下記までお問い合わせください。

定期点検（ガスセンサ交換）

標準価格 ￥9,000（税別、送料別）

※修理に関するご依頼は、別途お見積りとなります。

主な仕様

品　　名	デジタルアルコールチェッカー　フーゴ
品　　番	FALC-01
検知対象ガス	呼気中アルコールガス
検知原理	半導体ガスセンサ
検知範囲	0.00～1.00mg/L
推奨使用温度	5～35℃
保管温度	-10℃～50℃
定期点検	点検時期をメッセージ表示（10,000回使用または使用から1年）

電　　源	単3アルカリ乾電池 2本 ／ ACアダプタ（AC100V）〈別売〉 車用シガレットアダプタ（DC12V、24V）〈別売〉
電池寿命	使用回数600回以上（バックライト使用しないとき）
寸　　法	120（H）× 65（W）× 25（D）mm
重　　量	約140g（乾電池含む）
標準付属品	取扱説明書（保証書付き）／ 通信ソフトCD-ROM ／ USBケーブル 専用収納袋 ／ ハンドストラップ ／ アルカリ乾電池2本 ストロー差込用アタッチメント ／ストロー（見本）
オプション	専用ACアダプタ ／ 車用シガレットアダプタ

注意事項

- 本製品は、精度が正しく維持された状態でご使用していただく為、1年に1回は有料点検をお申し付けください。
- 本製品は、飲酒後、運転の良否を判断するために使用されるものではありません。本製品の測定結果だけで、運転の可否を判定しないでください。（本製品の使用を動機とするアルコール影響下の交通事故・飲酒運転（道路交通法違反）について、一切の責任を負いません）
- 運行管理・業務管理に使用される場合、本製品の測定結果のみに依存した運用は極力さけてください。本製品の使用によるトラブルに対して、一切の責任を負いません。
- 人間の呼吸には若干の発酵ガス（胃及び腸等から排出されるガス）が含有されていますので、飲酒していなくても検出する場合があります。又、アルコールガス以外のガスでも動作することがあります。
- 本仕様は、予告無しに変更することがあります。

免責事項

- 本製品は人命にかかわるような状況の下で使用する事を目的として設計、製造されたものではございません。本製品の使用により人身事故や火災ならびに社会的損害などが発生しても一切の責任は負いません。
- 性能向上のため予告なしに製品の仕様・デザイン等を変更する場合があります。
- カタログは印刷物ですので、製品の色など実際の色と異なる場合があります。
- FIGAROは、フィガロ技研株式会社の登録商標です。
- このカタログの記載内容は2010年12月現在のものです。

製品のご案内

フィガロ技研株式会社では、用途に応じ種々のガスセンサおよびその応用製品をラインナップしております。詳細につきましては当社ホームページをご覧いただくか、営業窓口までお問い合せください。

お電話でのお問い合わせ ● 受付時間　月～金 9:00～18:00（祝日および当社休日を除く）
072-728-2560 FAX 072-728-0467
（電話番号はお間違いのないように、ご確認のうえおかけください）

E-mailでのお問い合わせ
figaro@figaro.co.jp

ホームページ
www.figaro.co.jp

フィガロ技研株式会社 〒562-8505　大阪府箕面市船場西1-5-11